



TP-Link TL-SG5428 | Switch | 24x RJ45 1000Mb / s, 4x SFP, Rack, Gerenciado



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/switch-przelaczniki/tp-link-tl-sg5428-switch-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-rack-gerenciado>

Price: **1 139,20 zł** gross / 926,18 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXEDKHSRLRMLP

Full product description

Interruptor L2 JetStream Gerenciado

O TL-SG5428 foi projetado para uso profissional e oferece uma ampla gama de recursos de gerenciamento de **Camada 2**. O switch garante alta produtividade e permite que até mesmo os nós mais extremos da rede operem com a máxima velocidade. O dispositivo também pode ser usado como backbone para switch Gigabit Ethernet e servidores em pequenas redes. Além disso, o **TL-SG5428** está equipado com quatro slots para proporcionar mais flexibilidade na ligação em rede.



O interruptor gerenciado de Camada 2 tem características robustas de segurança e gerenciamento. A **lista de controle de acesso avançado (ACL, L2 - L4)** e os recursos de segurança incorporados fornecem proteção robusta contra descargas elétricas, ARP e ataques de Negação de Serviço (DoS). O **recurso de priorização de dados (QoS, L2 - L4)** garante a utilização eficiente do tráfego e uma transmissão de dados mais rápida, sem interrupções ou atrasos. Uma interface de gerenciamento baseada na web fácil de usar, assim como interfaces CLI (linha de comando), SNMP e RMON ajudam você a configurar rapidamente o switch e economizar tempo.

Capacidades melhoradas de gestão empresarial

O TL-SG5428 suporta métodos padrão de gerenciamento familiar ao usuário que incluem uma interface web gráfica intuitiva (GUI) e uma interface padrão de linha de comando (CLI). A **proteção de tráfego é fornecida por criptografia SSL ou SSH**. Além disso, o SNMP (v1 / 2/3) e o suporte RMON permite a troca para recolher informações e enviar alertas em caso de anomalias. O acesso a esta valiosa informação irá poupar-lhe tempo e dinheiro. Para serviços de usuário, agregação de links, pilha virtual, topologia altamente inteligente e escalável estão todos disponíveis e podem ser usados de acordo com suas necessidades na construção de uma rede única e flexível.

Pilha virtual

Klastrowanie IP umożliwia zarządzanie maksymalnie 32 przełącznikami **TL-SG5428** za pośrednictwem jednego adresu IP, niezależnie od ich fizycznej lokalizacji. Wszystkie przełączniki są identyfikowane za pomocą jednego adresu IP, konfigurowane i monitorowane jako jedna jednostka. 

Soluções de proteção abrangentes

A função Lista de Controle de Acesso (ACL, L2 - L4) permite que você negue acesso aos recursos da rede a seu critério, filtrando pacotes por endereço MAC, endereço IP, porta TCP / UDP, e até mesmo IDs de VLAN de origem e destino. Este é um recurso baseado em hardware, portanto, a comutação de produção não será degradada. Além disso, o switch suporta autenticação **802.1x** através de um servidor RADIUS para autenticação antes de permitir o acesso à rede. O recurso Guest VLAN permite que usuários não autenticados 802.1X acessem recursos de rede específicos. Ligação IP-MAC-Port-VID, função de proteção de portas, proteção contra tempestades de rede e função de bisbilhotice de DHCP e spoofing de endereço IP para proteção contra tempestades de transmissão, ataques ARP e muito mais. Você pode escolher proteger contra ataques DoS comuns.